

0- 794720



На правах рукописи

Кулишкин Денис Владимирович

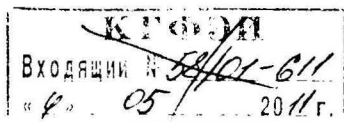
**РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МОДЕРНИЗАЦИИ
РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ: ФИНАНСОВАЯ
СОСТАВЛЯЮЩАЯ**

Специальности: 08.00.05 – Экономика и управление народным
хозяйством: региональная экономика; 08.00.10 – Финансы, денежное
обращение и кредит

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

Владикавказ 2011



Диссертация выполнена в Северо-Кавказском научном центре Южного
Федерального Университета (ЮФУ)

Научный руководитель: доктор экономических наук, профессор
Матвеева Людмила Григорьевна

Официальные оппоненты: доктор экономических наук, профессор
Слепаков Сергей Семенович

доктор экономических наук, профессор
Андреева Лариса Юрьевна

Ведущая организация: *Институт информатики и проблем
регионального управления
Кабардино-Балкарского научного
центра РАН*

Защита состоится «20» мая 2011 г. в 15.00 часов на заседании объединенного диссертационного совета ДМ 212.248.04 по экономическим наукам при ГОУ ВПО «Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова» по адресу: 362025, г. Владикавказ, ул. Ватутина, 46, Зал ученого совета.

С диссертацией можно ознакомиться в научной библиотеке Северо-Осетинского государственного университета им. К.Л. Хетагурова, с авторефератом - на сайте университета: www.nosu.ru.

Отзывы на автореферат, заверенные печатью, просим направлять по адресу: 362025, г. Владикавказ, ул. Ватутина, 46, ауд. 406. Диссертационный совет ДМ 212.248.04 по экономическим наукам. Ученому секретарю.

Автореферат разослан «19» апреля 2011 г.

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ЮФУ



0000793477

Ученый секретарь
диссертационного совета
кандидат экономических наук, доцент

М.А. Биганова

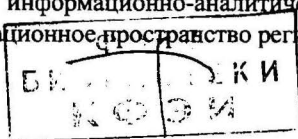
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность темы исследования. В последние годы в связи с необходимостью выхода России на принципиально новый экономический уровень значимость развития региональных экономик по модернизационному сценарию становится особенно ощутимой, поскольку регионы являются более мобильными и открытыми к осуществлению модернизмов по сравнению с национальной экономикой. Это находит свое отражение в новых императивах государственного управления, проецирующихся с общенационального на региональный уровень, в том числе в части формирования в границах территорий достаточного ресурсного потенциала модернизации.

В экономической теории под модернизацией понимается совокупность процессов индустриализации, урбанизации, становления системы всеобщего образования, представительной политической власти, усиление пространственной и социальной мобильности, ведущие к формированию современного общества в противовес традиционному. Историко-генетический аспект модернизации России показывает, что все предыдущие попытки оказывались не очень удачными в силу того, что она рассматривалась реформаторами в целом, а не в разрезе ее регионов. То есть вся страна считалась унифицированной, регионы «подстраивались» под общенациональный уровень, уникальность каждого из них в расчет не принималась. Сейчас, в контексте общемировых тенденций глобализации и регионализации, проблема модернизации в экономике нашей страны рассматривается, прежде всего, на региональном уровне.

Таким образом, актуализируется необходимость определения базовой платформы формирования стратегии модернизации региона, что в пространственном аспекте означает создание устойчивого каркаса разнообразных зон опережающего развития, способных транслировать инновации на обширную периферию страны, в сочетании с эффективной политикой смягчения регионального социального неравенства. Практика происходящих в регионах России трансформаций свидетельствует о том, что на региональном уровне поддержка модернизационного развития на основе инноваций в последние годы стала одной из важных функций региональной банковской системы. Так, в Республике Северная Осетия – Алания роль системообразующего финансового каркаса для осуществления проектов модернизации региона играет Северо-Кавказский банк Сбербанка России.

Современный этап развития отечественной банковской системы в целом и региональной, в частности, характеризуется устойчивым ростом спроса на банковские услуги со стороны модернизирующейся экономики, что обуславливает повышение требований к качеству их инвестиционной деятельности, основанной на интенсивном использовании информационно-аналитических технологий, интегрируемых в общее информационное пространство региона.



На фоне вышеизложенных обстоятельств высокую значимость для исследования проблемы региональной модернизации приобретает анализ ее ресурсного (в том числе финансового) потенциала, обоснование и уточнение роли региональных банков в финансировании инновационной деятельности в регионе, необходимость создания и развития единого информационного пространства региона, а также разработка систем поддержки принятия инвестиционных решений в кредитно-финансовых структурах, функционирующих в его границах.

Степень разработанности проблемы. Исследованию теоретических и практических принципов региональной модернизации посвящены труды как зарубежных, так и отечественных ученых – Вебера А., Боровской М.А., Галазовой С.С., Гоосена Е.В., Дышканта О.В., Изарда У., Киселевой Н.Н., Колесникова Ю.С., Кристаллера В., Леша А., Лубского А.В., Матвеевой Л.Г., Матыцына В.В., Мау В., Тамбиева А.Х., Ходачека А.М., Ясина Е. и др. В работах данных авторов представлен понятийно-категориальный аппарат региональной модернизации, отражены различные подходы к данной проблеме и основные методы разработки моделей региональной модернизации.

Методологически значимыми работами по анализу ресурсного потенциала региональной модернизации и ресурсных потоков являются исследования Белокрыловой О.С., Бильчака В.С., Гранберга А.Г., Гумеровой Г.И., Дармиловой Д.Ж., Деружинского Г.В., Дружинина А.Г., Ершова М., Ильина В.А., Мищенко В.В., Лариной Н.И., Ризатдиновой Б.А., Румянцева А.А., Сигова И.И. и др.

Исследованию специфики, принципов и механизмов модернизации регионов в контексте ее инновационной и финансовой компонент (в том числе представленной крупными региональными банками) посвящены работы следующих авторов: Акинина П.В., Аликаевой М.В., Бескоровайной Н.С., Гамидова Г.С., Зенченко С.В., Золотарева В.С., Исмаилова Т.А., Клебанова И.И., Мехрякова В., Моргоева Б.Т., Рубанова В., Слепакова С.С., Токаева Н.Х., Терещенко Г.Н., Тихомирова С.А., Хамидулиной Т.В., Шеожева Х.В., Цукермана В.А. и др.

Исследование различных аспектов экономико-институциональной и информационно-аналитической среды реализации ресурсного потенциала региона в процессе модернизации его экономики проведено в работах Бармина Д.А., Беркалиева Т.Н., Голованова А.В., Задорожного В.А., Иванова В.С., Кирдиной С.Г., Киселева В.В., Когута А.Е., Матвеевой Е.Н., Писачкина В.А., Поверинова И.Е., Рохчина В.С., Светлорусовой О.А., Сеидова Ш.Г., Темникова В.Ф., Улюкаева А., Шульги В.А., Яковлева Ю.Б., и др.

Несмотря на важность рассматриваемой проблемы, обусловленную современными потребностями новой российской экономики, в имеющихся работах отсутствует единое мнение о теоретико-методологической базе механизма управления ресурсным обеспечением региональной модернизации.

онного развития и роли банковского сектора в формировании ресурсного потенциала модернизации, что предопределяет актуальность проведения данного исследования.

Цель диссертационного исследования заключается в том, чтобы на основе анализа подходов к модернизации региона, уточнения места и роли ресурсного потенциала и вектора ресурсных потоков в рамках данных подходов с особым выделением финансовой компоненты разработать прикладной инструментарий и определить направления совершенствования механизма поддержки регионального модернизационного развития со стороны банковской системы.

Достижению поставленной цели подчинены следующие задачи:

- исследовать экономическое содержание и модели модернизации региональной экономики в мировой и отечественной практике;
- проанализировать региональную специфику формирования ресурсного потенциала и ресурсных потоков в моделях модернизации;
- исследовать систему методов, форм и инструментов участия финансовых институтов, в том числе банковских структур, в реализации инновационного потенциала региона в контексте модернизации региональной экономики;
- проанализировать существующие подходы к созданию единого информационного пространства региона и обосновать его значимость для эффективного использования ресурсного потенциала модернизации экономики;
- рассмотреть основные механизмы и методы интеграции системы финансового мониторинга социально-экономического развития региона в единое информационное пространство;
- проанализировать существующие информационно-аналитические инструменты поддержки инвестиционных решений в банковских структурах.

Объект и предмет исследования. *Объектом* исследования являются процесс региональной модернизации, его ресурсный потенциал и ресурсные потоки, а также финансовые институты, принимающие непосредственное участие в данных процессах. *Предметом* исследования выступают экономические условия, методы, модели и инструменты управления процессом региональной модернизации посредством активизации финансового потенциала региона.

Соответствие темы диссертации требованиям паспорта специальностей ВАК РФ (по экономическим наукам). Работа выполнена в рамках паспорта научных специальностей: 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: региональная экономика (п. 3.2. Пространственное распределение экономических ресурсов; теоретические, методические и прикладные аспекты размещения корпоративных структур, фирм малого и среднего бизнеса, экономических кластеров, предприятий общественного

сектора, домохозяйств) и 08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит (п. 10.9. Специфика финансирования банками инвестиционной деятельности предприятий различных отраслей и организационно-правовых форм).

Теоретико-методологической основой исследования послужили труды отечественных и зарубежных ученых, посвященные проблемам управления процессом модернизации региона, законодательные и нормативные документы органов законодательной и исполнительной власти Российской Федерации и входящих в ее состав субъектов Федерации, статистические сборники Российской Федерации и отдельных субъектов Федерации. При разработке проблемы использовались различные методологические подходы, в том числе системный подход, методы экономического, аналитического, информационного, статистического, логического, сравнительного и категориального анализа.

Информационно-эмпирическая база исследования формировалась на основе официальных данных Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации и ее Северо-Осетинского отделения, статистических сборников, ежегодников, материалов монографических исследований отечественных и зарубежных ученых, материалов научных конгрессов и материалов, данных внутренней отчетности и инвестиционных проектов Северокавказского банка Сбербанка РФ, а также Интернет-ресурсов отдельных финансовых и инвестиционных институтов, личных наблюдений и обобщений автора.

Рабочая гипотеза диссертационного исследования основана на признании необходимости разработки прикладных моделей региональной модернизации с использованием накопленного опыта в России и мире, но дополненных спецификой организации ресурсного потенциала конкретного региона, что позволяет осуществлять целеориентированную интеграцию различных субъектов модернизационного процесса на региональном уровне (включая кредитно-финансовые структуры), и состоит в развитии инструментария управления процессами ресурсного обеспечения проектов модернизации региональной экономики, анализе и прогнозировании ресурсных потоков в рамках выбранной модели, участия финансовых институтов в процессе осуществления региональной инновационной политики.

Положения диссертации, выносимые на защиту:

По специальности 08.00.05 – «Экономика, организация и управление народным хозяйством: региональная экономика»

1. Модернизационная парадигма региональной экономики постоянно развивается и совершенствуется по влиянием ряда факторов. С одной стороны, модернизационные процессы объективно обусловлены динамично изменяющимися факторами внешней среды (макроэкономическая политика страны и тенденции развития мировой экономики), с другой – развитие теории мо-

дернизации является ориентиром инновационного развития региональных социально-экономических систем, характеризующихся существенным разбросом показателей природного, экономического, финансового, институционального, инвестиционного и других видов потенциала, а также уровней их развития. Межрегиональные различия, сильная дифференциация уровней включенности различных регионов в экономику макроуровня, различная инвестиционная и инновационная привлекательность регионов создают разные условия формирования и реализации моделей модернизационной политики. Это усиливает значение региональной экономики как области научных знаний о размещении производительных сил и социально-экономических процессах в тесной увязке с ресурсным потенциалом территории.

2. В рамках политики государственной поддержки долгосрочных приоритетов территориального развития важен полный учет региональных условий в определении масштабов и форм инвестирования проектов региональной модернизации, то есть ресурсного потенциала каждого конкретного региона, который, в контексте авторской концепции, рассматривается как потенциал модернизации, измеряется ресурсными возможностями основных региональных объектов, уровнем контроля над финансовыми потоками, размерами доходов и бюджетов домохозяйств. Отдельное значение имеет потенциал преобразования, индикаторами которого являются полнота и глубина разработки проекта изменений, готовность региона к реализации намечаемых модернизмов.

3. Региональная модернизация требует эффективного взаимодействия всех видов ресурсов, создания механизмов их аккумуляции, воспроизводства социально-экономического, инвестиционного и инновационного потенциалов региона в качестве основных факторов конкурентоспособности. Инструментом обеспечения процесса модернизации региона являются структурные реформы – перераспределение ресурсных потоков между секторами, которые будут выводить региональную систему на более высокий уровень развития. С позиции ориентации на эффективное использование ресурсного потенциала территории в процессе модернизации особое значение приобретает моделирование ресурсных потоков в соответствии с концепцией модели «баланса балансов», согласно которой частные балансовые построения, отражающие процессы образования и расходования материальных, финансовых и трудовых ресурсов территории, объединяются в единое целое через общие переменные в соответствии с логикой причинно-следственных связей.

4. Переход к инновационной модели модернизационного развития страны также предполагает усиление территориального аспекта, поскольку ускорение инновационных процессов ведет к формированию локальных (региональных, муниципальных) объединений сторон, заинтересованных в обновлении: ученых, бизнеса, и местной администрации. Эффективность иннова-

ционной деятельности региона в условиях его модернизации в первую очередь определяется инновационной инфраструктурой как базовой составляющей инновационной экономики, инновационного потенциала территории; в ее составе развитие финансовой инфраструктуры становится необходимым условием модернизационных преобразований в экономике региона.

По специальности 08.00.10 – «Финансы, денежное обращение и кредит»:

1. Современный этап модернизации национальной экономики и практика ее осуществления в регионах России убедительно тестирует факт системообразующей роли крупных региональных банков в формировании финансового потенциала моделей региональной модернизации, в силу чего проблема финансирования инноваций в региональных проектах является центральной. От нее во многом зависят направленность и темпы социально-экономических преобразований в регионах страны. Решение данной проблемы лежит в плоскости разработки и внедрения адаптированных к специфике конкретной территории моделей и механизмов организации и активизации инновационно-инвестиционной деятельности кредитно-финансовых институтов региона, обеспечивающих привлечение финансовых средств в проекты его модернизации.

2. Теоретически обоснованным и практически верифицированным является вывод о том, что ключевую роль в процессе модернизации экономики региона обладают финансовые ресурсы. Все финансовые потоки, циркулирующие в экономике, всегда привязаны к определенной территории, поскольку отражают результаты взаимодействия конкретных институциональных единиц. Устойчивое экономическое развитие региона определяется эффективностью финансово-кредитных отношений и во многом обусловлено финансовой стабильностью и обеспеченностью субъектов регионального воспроизводства. Поэтому центральное место в решении проблемы региональной модернизации занимают формирование и целеориентированное использование финансового потенциала.

3. Современные тенденции развития банковского сектора диктуют основные направления модернизации региональных банков, включая внедрение отвечающих современным условиям ведения кредитной и инвестиционной деятельности технологий отбора инвестиционных проектов, ориентированных на модернизацию. Специфика социально-экономической ситуации в Северо-Кавказском федеральном округе поставила банки перед необходимостью отбора и поддержки проектов, нацеленных на сбалансированное развитие округа и вовлечение в модернизационные преобразования всех его территорий.

4. В условиях глобальной информатизации для эффективного ресурсного обеспечения проектов модернизации региональной экономики особое значение приобретает создание единого информационного пространства

региона и интеграция в его структуру системы финансового мониторинга - информационно-аналитической базы, служащей для решения проблем обоснования целей и задач региональной модернизации, правовых, организационных, финансовых и экономических механизмов и ресурсов ее реализации, прозрачности региональной финансовой политики, предупреждения кризисных ситуаций и региональных конфликтов.

Научная новизна результатов исследования состоит в разработке концепции и методического обеспечения механизма управления процессом региональной модернизации на основе целеориентированного формирования ресурсных потоков с выделением системообразующей роли финансовой компоненты.

К числу положений, содержащих элементы приращения научного знания, относятся:

По специальности 08.00.05 – «Экономика, организация и управление народным хозяйством: региональная экономика»

1. Уточнены и обобщены существующие подходы и модели региональной модернизации в части способов и технологий ее ресурсного обеспечения, систематизирована в контексте учета специфических региональных условий существующая мировая и российская практика модернизационных преобразований на мезоуровне; проанализированы основные показатели модернизационного развития субъектов Северо-Кавказского федерального округа и его субрегиона – РСО – Алания, что позволило предложить для данного региона модель модернизации, базирующуюся на ранжировании региональных приоритетов и определении их обеспеченности ресурсами.

2. Разработан инструментарий комплексного анализа модернизационного потенциала региона, применение которого на примере регионов СКФО выявило их сильную дифференциацию по видам ресурсов (ТЭК, транспортная инфраструктура, ресурсы курортно-рекреационного комплекса, АПК); показано, что конкурентное преимущество региона в реализации проектов модернизации возникает не из близости доступа к факторам производства, которые могут поставляться из глобальных рынков, а из эффективности их совместного использования, благоприятного инвестиционного климата, наличия развитой институциональной инфраструктуры коммерциализации инноваций, организации ресурсов территории в упорядоченную систему ресурсных потоков.

3. Обосновано, что собственными инвестиционно-финансовыми ресурсами регионы СКФО не располагают в достаточной степени, и в модернизации их экономики могут участвовать ресурсы федерального бюджета и ино-региональные ресурсы крупных корпораций; показано, что их привлечение зависит от ряда факторов; а) развитие рыночной инфраструктуры и снятие институциональных дефицитов; б) наращивание производства с опорой на

внутренний спрос и развитие внутриотраслевой координации; в) создание условий для капитализации ресурсов мелкотоварного сектора, наращивания возможностей импортозамещения; г) использование эффекта монопольного положения на рынках ряда товарных групп, трансграничного положения и развитие транспортно-логистических сетей; д) «точечные» инвестиции в капитализацию рентных ресурсов.

4. Обоснована системообразующая роль информационной компоненты в процессах региональной модернизации; показана роль финансового мониторинга, позволяющего проводить постоянную оперативную оценку уровней и масштабных характеристик финансовых потоков в регионе, а также представлять их количественные оценки в удобном для использования виде; обоснована необходимость интеграции этой подсистемы в единое информационное пространство проектов модернизации региона на основе применения сетевых информационных технологий.

По специальности 08.00.10 – «Финансы, денежное обращение и кредит»:

1. Обосновано, что наращивание финансовых ресурсов модернизации в субъектах СКФО предполагает не только привлечение «стратегических инвесторов» (в том числе государственных корпораций, реализацию мегапроектов), но и «точечных» инвестиций во все рентообразующие сегменты экономики независимо от типа хозяйственного уклада; полноценное инфраструктурное обустройство территории; приоритетное развитие малого бизнеса с использованием финансово-инвестиционных ресурсов региональных банков.

2. Показано, что создание благоприятных институциональных условий для привлечения в республики СКФО инорегиональных финансовых ресурсов, создание рыночной инфраструктуры для капитализации имеющихся конкурентных локальных ресурсов, наращивания ресурсов ФЦП «Юг России» до уровня мегапроекта национального значения будет стимулировать развитие ключевых сегментов экономики, высокотехнологичных производств, формирование современной профессиональной структуры населения макрорегиона.

3. Дополнена и апробирована в деятельности регионального банка существующая методика оценки инвестиционных проектов: предложено включение в данную методику показателей риска реализации инновационных проектов в рамках стратегии модернизации экономики региона, предложены графические и табличные формы представления финансово-экономической информации о такого рода проектах и заемщиках финансовых ресурсов; показана инвариантность методики по отношению к специфике конкретного банка, что подтверждает возможность ее тиражирования для различных кредитно-финансовых структур, финансируемых проекты модернизации экономики региона.

4. Предложены различные, позволяющие учитывать специфику кредитно-финансовой структуры и региона ее географии, варианты создания информационных систем поддержки принятия инвестиционных решений в региональных банках; определены место и роль различных видов и источников информации, необходимой для поддержки принятия обоснованных решений об инвестировании; доказана на примере Сбербанка РСО – Алания необходимость интеграции банковских информационно-аналитических систем в единое информационное пространство региона в составе системы финансового мониторинга.

Практическая и теоретическая значимость. Концептуальные положения проведенного исследования, его практические и теоретические результаты, направленные на повышение эффективности процесса модернизации региона на основе развития инвестиционно-инновационного взаимодействия участников и банковской системы, могут найти применение в деятельности органов власти субъектов РФ при разработке программ социально-экономического и модернизационного развития региона; в банковских и других финансовых структурах в процессе принятия решения об участии в инвестиционном или инновационном проекте, в процессе организации процесса взаимодействия государства и банковской системы; в учебном процессе при разработке и преподавании дисциплин «Региональная экономика», «Финансирование инноваций», «Инновационная деятельность банков» и др. в вузах экономического профиля.

Апробация результатов исследования. Основные концептуально-теоретические положения и выводы, а также прикладные рекомендации диссертационного исследования нашли отражение в докладах и выступлениях автора на ряде научно-теоретических и научно-практических конференций и семинаров, проводимых в вузах юга России.

Публикации и структура диссертации. Основное содержание диссертации и результаты проведенных исследований изложены в 8 опубликованных научных работах (в том числе трех статьях, опубликованных в журналах, рекомендованных ВАК) общим объемом 4,9 п.л., лично автора – 4,4 п.л. Работа состоит из введения, девяти параграфов, объединенных тремя главами, заключения, библиографического списка, включающего 224 наименования, 3 приложения. В диссертации 16 таблиц, 29 рисунков.

Структура работы

Введение

Глава 1. Теоретико-методологические аспекты исследования моделей модернизации региональной экономики в координатах ресурсного потенциала.

1.1. Эволюция моделей модернизации экономики региона: мировой и отечественный опыт.

1.2. Региональная специфика ресурсного потенциала моделей модернизации экономики мезоуровня.

1.3. Формирование ресурсных потоков в моделях модернизации региональной экономики: теоретико-методологический базис.

Глава 2. Системообразующая роль финансовой составляющей в ресурсном потенциале проектов модернизации экономики региона.

2.1. Экономическая роль и функциональный приоритет финансовой компоненты инновационного развития экономики региона.

2.2. Позиционирование и системообразующие функции Сбербанка Республики Северная Осетия-Алания в процессах модернизации экономики региона.

2.3. Инструменты и технологии выбора приоритетов функционирования инноваций в РСО-Алания: практика деятельности Сбербанка.

Глава 3. Экономико-институциональная и информационная среда реализации ресурсного потенциала модернизации региональной экономики.

3.1. Единое информационное пространство региона как среда функционирования ресурсного потенциала проектов модернизации.

3.2. Инструменты и технологии интеграции механизма финансового мониторинга в единое информационное пространство региона

3.3. Прикладной информационно-аналитический инструментарий поддержки финансовых решений в банке в рамках стратегии модернизации экономики региона.

Заключение

Библиографический список

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Во **введении** обосновывается актуальность темы диссертационного исследования, характеризуется степень изученности разрабатываемых вопросов, определяются цели и задачи, теоретическая и практическая значимость, приводятся положения, содержащие, по мнению автора, элементы научной новизны, и выделяются основные положения, выносимые на защиту.

В **первой главе** – «**Теоретико-методологические аспекты исследования моделей модернизации региональной экономики в координатах ресурсного потенциала**» – уточнены, систематизированы и обобщены применяемые в российской и мировой практике модели, методы, инструменты региональной модернизации, выявлена территориальная специфика ресурсного потенциала модернизации экономики региона и базисная платформа формирования ресурсных потоков. Проанализированы основные показатели модернизационного развития российских регионов, в том числе Северо-Кавказского федерального округа и его субрегиона РСО – Алания, что позволило предложить для данного региона применение выверенной по приоритетам и ресурсам модели модернизации.

Ретроспективный анализ развития теоретико-концептуальных и прикладных моделей модернизации экономики показал, что в рамках традиционной

парадигмы был разработан ряд подходов, объясняющих различные аспекты и последствия процессов экономического развития, обусловленных реализацией их системных функций в государствах различного типа. В процессе исследования было выявлено, что проблему реконструкции динамики региональной структуры ресурсов модернизации, которая результируется в перераспределении ролей регионов в экономической и прочих сферах в процессе модернизации, позволяет решать матрица сочетания общих и региональных тенденций (табл.1).

Таблица 1

Матрица сочетания общих и региональных тенденций развития*

		Общая (национальная, глобальная) динамика	
		<i>Прогресс (развитие, рост, улучшение)</i>	<i>Регресс (депрессия, спад, ухудшение)</i>
Динамика региональных (локальных) различий ресурсного обеспечения процессов модернизации	<i>Конвергенция (сближение, выравнивание, сбалансированный рост)</i>	Прогрессивная конвергенция (сближающий рост, выравнивание вверх)	Регрессивная конвергенция (сближающая депрессия, выравнивание вниз и т. п.)
	<i>Дивергенция (расхождение, асимметрия, поляризация)</i>	Прогрессивная дивергенция (неравномерный рост, расслоение на сильных и слабых)	Регрессивная дивергенция (неравномерный спад, расслоение на слабеющих и слабых)

*Составлена автором по: Гоосен Е.В. Основные страновые модели модернизации в условиях переходной экономики.-2008

Использование данной матрицы для установления взаимосвязей между общей динамикой (страновой) развития (модернизации) и динамикой региональной экономики в контексте ресурсного обеспечения данных процессов представляется перспективным, потому что данный подход не ограничивает рассмотрение модернизации только в качестве заданного поступательного роста (напротив, предусматривает возможность циклической динамики), а также учитывает вариативность «поведения» территориальных единиц в контексте ресурсного обеспечения модернизации экономики. Т.е. положительным моментом является возможность устанавливать взаимосвязи между общей динамикой модернизации и динамикой пространственного развития ее ресурсов.

Таблица 2

**Основные социально-экономические показатели развития регионов
ЮФО и СКФО на 01.01.2010г.***

	Численность населения, тыс. человек	Валовой региональный продукт (в тек. ценах), млрд. руб	Основные фонды в экономике, млрд. руб	Среднедушевые денежные доходы (в месяц), руб.	Инвестиции в основной капитал, млн. руб	Сальдированный финансовый результат, млн. руб.
Российская Федерация	141914,5	34320,4	74471	16886,5	7930255	43492454
Южный федеральный округ	13270,4	1984,7	4433	11905,08	668853	139048
Краснодарский край	5160,7	808,7	1646	13706,1	358014	83552
Ростовская область	4229,5	576,4	1166	13504,0	166077	14016
Астраханская область	1007,1	147,1	466	12817,6	63091	-2529
Волгоградская область	2589,9	431,7	1048	12520,3	72847	44490
Республика Калмыкия	283,2	20,8	107	6977,4	8824	-481
Северо-Кавказский федеральный округ	9697,9	760,2	1949	10489,9	274650	17142
Республика Адыгея	443,1	37,2	94	10201,5	13569	510
Республика Дагестан	2737,3	211,3	525	13798,5	100935	3293
Республика Ингушетия	516,7	19,2	39	6410,0	7958	-392
Кабардино-Балкарская Республика	893,8	58,6	121	9612,3	12054	-157
Карачаево-Черкесская Республика	427,0	35,3	101	10144,7	10148	431
Республика Северная Осетия - Алания	700,8	57,9	119	11844,2	16700	-710
Чеченская Республика	1268,1	65,6	220	...	34779	-3044
Ставропольский край	2711,2	275,1	730	11418,2	78507	17211

*Составлено автором по: Северная Осетия Алания в цифрах. Владикавказ, 2010.

Анализ показал, что модернизационная парадигма экономик российских регионов, с одной стороны, базируется на учете мировых тенденций, с другой, – формируется под влиянием специфики региональных условий. Следствием этого стало превращение абстрактной теоретической модели модернизации в многомерную и эластичную по отношению к эмпирической реальности. При этом развитие теории модернизации является ориентиром инновационного развития регионов, характеризующихся существенным разбросом показателей природно-ресурсного, экономического, финансового, институционального и других видов потенциала, а также уровней их социально-экономического развития (табл.2). Последнее характерное для России обстоятельство накладывает отпечаток на выбор моделей региональной модернизации, включая формы организации производственной и инновационной деятельности в границах конкретного региона.

Высокая межрегиональная асимметрия и дифференциация уровней включенности различных регионов в глобальную экономику, селективная инвестиционная привлекательность создают разные условия для реализации политики модернизации. Это объясняет важность уточнения региональных условий при формировании механизма ресурсного обеспечения проектов модернизации отдельных субъектов в границах федеральных округов. В значительной степени именно с проблемой диспропорциональности в развитии отдельных регионов, как по территории страны, так и в границах ЮФО и СКФО, напрямую связан вопрос разных скорости и масштабов модернизационных преобразований, накопления и использования их ресурсного потенциала, включая системообразующий – финансовый. В рамках программы модернизации экономики регионов России наиболее существенными становятся четыре системных шага, которые получают особое звучание при их конкретизации применительно к республикам Северного Кавказа. По каждому из этих системных шагов должны быть выработаны программы мер, а в последующем – и результаты их внедрения.

1. Модернизация государственного сектора, определение его оптимальной структуры, отвечающей стратегическим задачам модернизации.

2. Разработка и реализация комплекса мер по созданию долгосрочных стимулов к повышению качества услуг, оказываемых республиканскими органами власти, по обеспечению ответственности за результаты использования бюджетных средств и деятельности республиканских правительств.

3. Расширение грантовой поддержки разработчиков новейших технологий на конкурсной основе, поиск и отбор перспективных проектов, финансовое содействие инновационным предприятиям, в том числе малым.

4. Формирование комфортной среды для осуществления исследований и разработок мирового уровня.

Базовыми элементами в модели модернизации региональной экономики являются ресурсы модернизации, которые образуют ее ресурсный потенциал. Это, в авторском понимании, совокупность материальных, финансовых и нематериальных активов, являющихся результатом или собственного накопления, или заимствований, которые могут быть использованы в целях осуществления перехода экономики к новому технологическому укладу и соответствующей институциональной системе, обеспечивающей экономическое развитие и рост в конкурентной среде глобальной экономики. В состав ресурсов модернизации не включаются ресурсы, обслуживающие местные рынки, простое воспроизводство региональной экономики, использование которых не подвержено влиянию конкуренции между регионами, включая ресурсы кластеров: 1) ориентированных на вывоз продукции за пределы региона или на внешнюю торговлю; 2) базирующихся на природных ресурсах (рис. 1).



Рисунок 1. Поэлементная структура ресурсного потенциала региона*

*Разработано автором в соответствии с концепцией исследования

К ресурсам модернизации на Северном Кавказе можно отнести ресурсы лишь отдельных отраслей, продукты и услуги которых востребованы на российском и мировых рынках: производство семян подсолнечника, зерна, туристско-рекреационный комплекс, добыча минерального сырья (цемент, подземные минеральные воды), транспортный комплекс. В то же время комплексное воздействие на все элементы системы регионального воспроизводства оказывает финансовая сфера, что позволяет говорить о ее особом позиционировании в структуре ресурсного потенциала региона (рис. 2), определяющей все остальные ресурсные потоки в рамках проектов модернизации. Причем практика последних лет говорит о том, что в вопросе формирования ресурсной составляющей региональной модернизации отмечается некоторое

«размытие» отраслевых аспектов и усиление акцента на территориально-локализованных факторах, включая формирование финансовой среды, объединяющей все ресурсные потоки, обеспечивающие модернизацию региональных экономик.

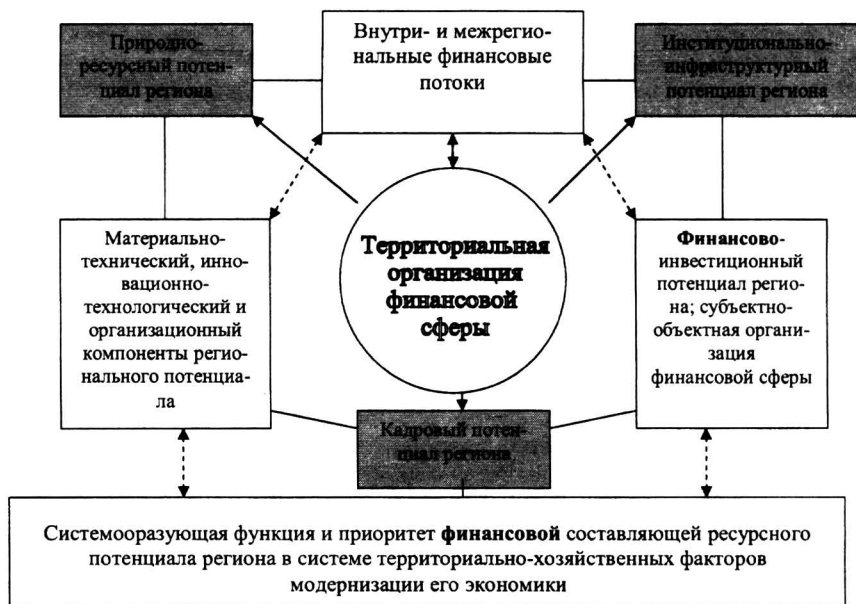


Рисунок 2. Территориальная организация финансовой сферы и ее роль в формировании ресурсных потоков в процессе модернизации региона

*Разработано автором в соответствии с концепцией исследования

Региональная модернизация требует эффективного взаимодействия глобальных и территориальных ресурсов, создания механизмов их аккумуляции, воспроизводства социально-экономического потенциала региона в качестве основного фактора конкурентоспособности. Инструментом служат структурные реформы, в частности, перераспределение ресурсных потоков между секторами, которые будут выводить региональную экономику на более высокий уровень развития. В основу такого моделирования ресурсных потоков региона может быть положена концепция «баланса балансов», согласно которой частные балансовые построения, отражающие процессы образования и расходования материальных, финансовых и трудовых ресурсов территории, объединяются в единое целое через общие переменные в соответствии с логикой причинно-следственных связей. То есть формирование ресурсных потоков в модели региональной модернизации является сложной

задачей, требующей применения различных математических и экономических методик, а их организация становится первоочередной задачей регионального управления. С учетом основных тенденций развития России огромное значение в формировании ресурсного потенциала региона приобретает его финансовая компонента.

Во второй главе – **«Системообразующая роль финансовой составляющей в ресурсном потенциале проектов модернизации экономики региона»** – уточнена экономическая роль и функциональный приоритет финансовой компоненты модернизации экономики региона, выявлены системообразующие функции регионального банка в реализации проектов модернизации, дополнена существующая методика оценки инвестиционных проектов за счет включения показателей риска кредитования банком инновационных проектов с использованием информационно-аналитического инструментария.

Необходимость реализации модернизационных проектов на мезоуровне существенно усиливают системообразующие функции региональных банков как ключевых акторов финансовых потоков, обеспечивающих эти проекты. К числу главных направлений деятельности банка как системообразующего элемента в процессе модернизации региональной экономики автором выделены расширение клиентской базы и финансовых инструментов работы с клиентами (проектное финансирование: инвестиционное и инновационное).

В работе обосновано, что на сегодняшний день проблема модернизации регионов СКФО является общенациональной, ее приоритетность доказывается действиями высшего руководства страны в отношении данного федерального округа, в составе которого экономические функции РСО – Алания в процессах модернизации очень велики. Роль Северо-Кавказского Банка Сбербанка России в реализации приоритетных для данного региона проектов объясняется подписанным соглашением о сотрудничестве банка и органов власти территории по реализации стратегии экономического развития республики, мероприятий социально-экономического развития региона и его модернизации.

В процессе участия в инвестиционных и инновационных проектах Сбербанк России реализует два основных подхода – инвестиционное кредитование и проектное финансирование. В контексте авторской концепции практический интерес имеет второе направление деятельности банка – инвестирование крупных проектов, нацеленных на модернизацию региональной экономики. В соответствии с этим автором дополнена и апробирована в деятельности данного банка методика оценки инвестиционных проектов за счет включения показателей риска реализации инновационных проектов в рамках стратегии модернизации экономики региона, предложены графические и табличные формы представления финансово-экономической информации о такого рода проектах и заемщиках финансовых ресурсов. Апробация авторской методики показала ее инвариантность по отношению к специфике конкретного банка, что подтверждает возможность ее тиражирования для различных кредитно-финансовых структур, вовлекаемых в проекты модернизации экономики региона.

Структура типичного для Сбербанка РСО-Алания проекта инвестиционного кредитования включает: полные сведения о заемщике (включая данные о базе реализации проектов, сферу применения инновации), условия его кредитования (включая учет целевого назначения кредита, а также основное и дополнительное обеспечение), анализ финансового состояния заемщика (рис.3). В работе предложена адаптивная методика расчета показателей ликвидности и рентабельности, используемая им в процессе принятия решения о кредитовании проекта, которая формализуется в блоке «класс кредитоспособности», состоящем из следующих разделов: 1. Анализ кредитной истории заемщика. 2. Анализ оборотов по счетам заемщика. 3. Анализ представленного заемщиком бизнес-плана. 4. Анализ кредитруемой инновации. 5. Анализ обеспечения. 6. Страхование предметов залога. 7. Заключение службы безопасности. 8. Информация о присвоенной категории кредитного риска и об установленном лимите риска на заемщика. 9. Классификация ссудной задолженности и условных обязательствах кредитного характера. 10. Мотивированное суждение об отношении задолженности к категории с повышенным риском.

Автором обосновано, что для инновационных проектов в силу высокого значения фактора риска ключевыми являются пункты 4, 8 и 10, которые требуют повышенного внимания со стороны работников банка.

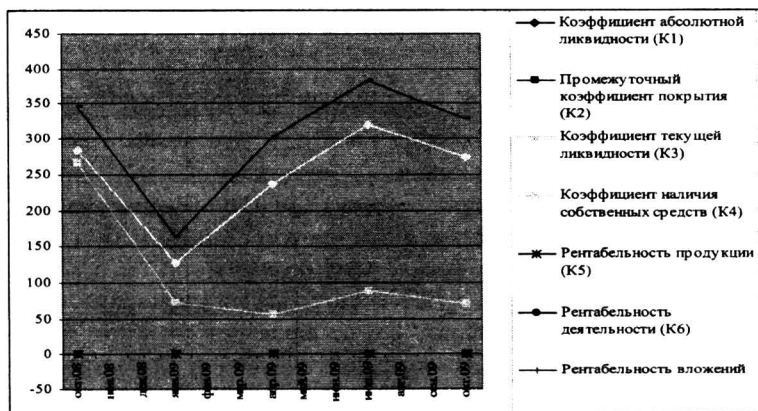


Рисунок 3. Динамика показателей ликвидности и рентабельности инвестиционного проекта, финансируемого Сбербанком РСО-Алания по программе модернизации экономики республики*

*Рассчитано автором в рамках разработанной методики

На основании разработанного алгоритма Сбербанком РСО-Алания может производиться отбор инновационных проектов, реализуемых на ее террито-

рии, при этом особое значение имеет республиканская конъюнктура, модернизационные приоритеты, учет специфики ресурсного потенциала территории.

В третьей главе – «**Экономико-институциональная и информационная среда реализации ресурсного потенциала модернизации региональной экономики**» – обоснована роль единого информационного пространства региона в процессе модернизации, показано место финансового мониторинга как информационно-аналитической базы, необходимой для поддержки принятия эффективных кредитно-финансовых решений, разработан прикладной информационно-аналитический инструментарий поддержки финансовых решений в банке в рамках стратегии модернизации экономики региона.

Исследование показало, что организационным «ключом» эффективной реализации политики модернизации экономики региона является анализ способов создания его единого информационного пространства, которое складывается из следующих компонентов: информационные ресурсы, содержащие данные, сведения и знания, зафиксированные на соответствующих носителях информации; организационные структуры, обеспечивающие его функционирование и развитие, в частности, сбор, обработку, хранение, распространение, поиск и передачу информации; средства информационного взаимодействия граждан и организаций, обеспечивающие им доступ к информационным ресурсам на основе соответствующих информационных технологий, включающие программно-технические средства и организационно-нормативные документы.

Особое значение при этом приобретает внедрение механизмов финансового мониторинга в информационное пространство региона. Для таких регионов, как СКФО, данная задача является сложной, но вполне решаемой, однако срок реализации проектов создания единого информационного пространства окажется более долгим, а сам процесс потребует больших капитальных вложений. Перед региональными органами власти и управления стоят проблемы: эффективной организации сбора информации; объективной оценки происходящих изменений; прогнозирования развития социально-экономических процессов; своевременной разработки регулирующих воздействий, направленных на поддержку позитивных и ослабление негативных тенденций. В этом контексте автором предложено разработать систему регионального финансового мониторинга как информационно-аналитическую базу, служащую для обоснования целей и задач региональной модернизации, а также правовых, организационных, финансовых и экономических механизмов ее реализации, предупреждения кризисных ситуаций и региональных конфликтов. Основной целью финансового мониторинга является обеспечение прозрачности региональной финансовой политики. Данная проблема является особенно актуальной на Северном Кавказе, где доля теневой экономики остается достаточно значительной. Следовательно, финансовый мо-

ниторинг – это также мероприятия по предотвращению и противодействию легализации доходов, полученных преступным путем и финансирования терроризма, которые в данном контексте предусматривают: идентификацию клиентов; выявление финансовых операций, которые могут касаться легализации преступных доходов и финансирования терроризма, и направления информации, о таких операциях и их участниках; сбор, обработку и анализ информации о таких операциях; направление обобщенных материалов об обнаруженных возможных схемах отмывания к правоохранительным органам; осуществление контроля за субъектами финансового мониторинга. Наличие структурированной системы регионального финансового мониторинга способно заметно поднять престиж региональной политики, усилить объективность, значимость и научную доказательность предлагаемых решений в области регулирования территориального развития.

В контексте формирования единого информационного пространства в работе определена основа создания информационных систем поддержки принятия инвестиционных решений в региональных банках, а также задачи, решаемые этими системами, место и роль различных видов информации, принимаемой во внимание в процессе принятия решений об инвестировании.

Специфика экономической ситуации в СКФО поставила региональные банки перед необходимостью разработки четкой и слаженной системы управления инвестиционной деятельностью, связанной с их участием в проектах модернизации экономики региона. Анализ показал, что с точки зрения принятия решений об инвестировании, коммерческий банк рассматривается как четырехуровневая организационная структура:

1. Уровень принятия стратегических решений.
2. Уровень разработки решений по отдельным направлениям деятельности банка. На этом уровне происходит трансформация принятых стратегических решений в нормативные, их превращение в технологические решения по мероприятиям, намеченным в концепции и планах развития банка.
3. Уровень управления операционной деятельностью банка.
4. Уровень предоставления услуг банка.

Одной из задач, стоящих перед региональным банком, является повышение эффективности управления финансовыми, инвестиционными, интеллектуальными, материальными, информационными и другими ресурсами для достижения целей устойчивого развития в условиях неопределенности результатов финансируемых банком проектов модернизации, что невозможно без использования новых организационно-технологических систем информационно-аналитической направленности. Системы поддержки принятия решений в финансовой сфере – одно из направлений развития информационных технологий, обеспечивающее банкам значительные конкурентные преимущества (рис.4).

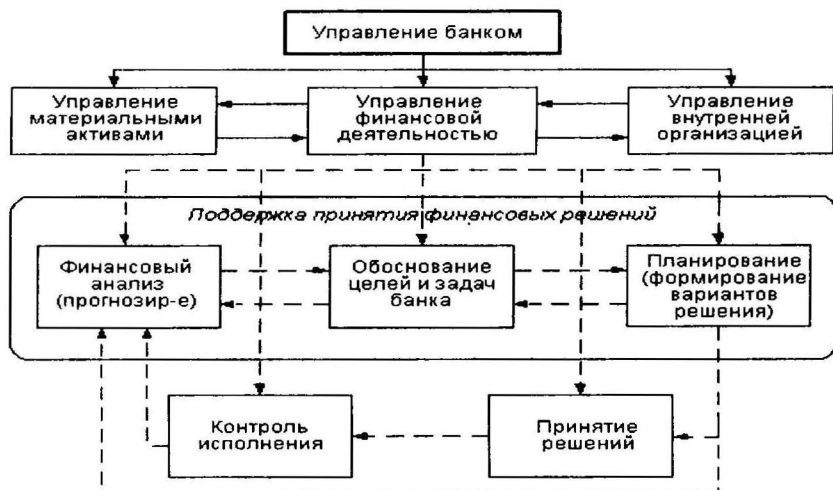


Рисунок 4. Место функций поддержки принятия финансовых решений в выполнении задач управления банком.*

* Составлено автором по: Лаптырев Д.А. Концепция системы поддержки принятия управленческих финансовых решений//Развитие современных аналитических и управленческих технологий в условиях перехода коммерческих банков на МСФО. 22 февраля 2010 г.

В соответствии с существующими тенденциями развития рынка банковских услуг и стратегией модернизации экономики регионов СКФО основное направление региональных банков – инвестиционная деятельность. В связи с этим актуальным становится создание новой IT-услуги – автоматизированной системы поддержки кредитно-инвестиционной и инновационной деятельности банка. Система охватывает процессы рассмотрения и реализации инновационных проектов, а также построения прогнозных моделей. В настоящее время в ряде российских банков введена в промышленную эксплуатацию первая очередь системы «Модуль планирования, анализа и мониторинга инвестиционных проектов банка». Архитектура системы построена на технологии «клиент–сервер». Одной из особенностей системы поддержки кредитно-инвестиционной деятельности банка является ее документоориентированность, в ближайшей планируется внедрение модели финансовых потоков для прогнозирования основных показателей деятельности банка в долгосрочном периоде. Результатом расчетов на основе модели являются

вариантные прогнозы структуры активов и пассивов банка при различных сценариях внешней среды, включая параметры финансовых рынков, ставки привлечения ресурсов, показатели социально-экономического развития региона, деятельности банка (рис.5).



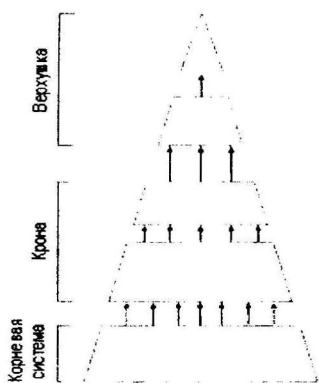
Рисунок 5. Схема построения финансово-аналитической службы банка.*

* Указ ист.

Информационно-аналитическая служба представлена в виде «дерева» со своей «корневой системой», «кроной» и «верхушкой», ориентированного на руководителя, принимающего решения на основе данных, представленных в «верхушке дерева». Каждый уровень «дерева» имеет своего пользователя и реализует конкретные задачи. Основной принцип построения – сквозное прохождение информации по каждому уровню, где информация систематизируется, агрегируется, преобразуется в достаточную для принятия решения (рис.6).

Рекомендовано внедрение в деятельность Сбербанка РСО – Алания разработанной автором системы поддержки принятия решений, связанных с финансированием инноваций в рамках проектов модернизации; обоснована необходимость интеграции банковских информационно-аналитических си-

стем в единое информационное пространство региона с целью постоянной адаптации банка к условиям внешней среды.



Пятый уровень аналитики: результирующая информация за отчетный период (месяц, квартал, год)

Четвертый уровень аналитики: агрегированная (отфильтрованная) информация для руководства на ежедневной основе

Третий уровень аналитики: результирующие таблицы на ежедневной основе нарастающим итогом

Второй уровень аналитики: констатирующая информация по итогам операционного дня

Первый уровень аналитики: (режим on-line) информация со всех сегментов о совершенных операциях

Рисунок 6. Схематичная структура уровней информационно-аналитической системы банка.*

* Источник: Семинар «Проблемы организации финансово-аналитической службы в коммерческом банке». 22 февраля 2010 г.

Для Сбербанка РСО–Алания актуальной является проблема информационно-аналитической поддержки принятия инвестиционных решений в рамках подписанного с администрацией региона соглашения о поддержке модернизационного развития республики. В силу многообразия источников информации важен процесс интеграции информационной системы банка в общее информационное пространство региона; между этими системами должен происходить постоянный обмен информацией, информационные потоки должны быть защищены от внешних вторжений. В силу существенной зависимости инновационных проектов от состояния внешней среды, информация об основных показателях социально-экономического развития региона должна своевременно поступать в соответствующие службы банка и быстро обрабатываться специалистами в области анализа инвестиционных проектов и анализа рисков. Это определяет необходимость постоянного усовершенствования информационно-аналитического инструментария поддержки финансовых решений в банке.

В **заключении** сформулированы основные результаты, полученные в ходе проведенного диссертационного исследования.

**По теме диссертации опубликованы следующие работы:
Научные статьи, опубликованные в изданиях,
рекомендованных ВАК**

1. Кулишкин Д.В. Ресурсная компонента региональной модернизационной политики// Пространство экономики.-TERRA ECONOMICUS.-2009.-Т.7, №4, ч.3 -0,5 п.л.

2. Кулишкин Д.В. Региональные модели инновационной политики банков в условиях стабильности и глобальной турбулентности //Известия КБНЦ РАН.-2010.- №2 (34) - 0,5 п.л.

3. Кулишкин Д.В. Концепция и инструментарий ресурсного обеспечения модернизации региональной экономики: финансовая составляющая // Вестник Северо-Осетинского государственного университета.- 2010.-№3 - 0,7 п.л.

Другие публикации:

4. Кулишкин Д.В., Дышкант О.В. Моделирование рациональной структуры авиатранспортного холдинга с участием банка// Сб. статей Международной научно-технической конференции «Стратегия развития транспортно-логистической системы Азово-Черноморского бассейна».- Новороссийск: Изд-во МГА им. адм. Ф.Ф.Ушакова. 2007 - 0,7/0,5 п.л.

5. Кулишкин Д.В. Современные тенденции развития электронного банкинга: мировой и отечественный опыт// Современные информационные технологии в экономической деятельности.-Ростов-н/Д: Изд-во ЮФУ. 2008. - 0,6 п.л.

6. Кулишкин Д.В. Региональные стратегии реструктуризации инвестиционных проектов банков в период финансово-экономической дестабилизации// Современные информационные технологии в экономической деятельности.-Ростов-н/Д: Изд-во ЮФУ. 2010. - 0,6 п.л.

7. Кулишкин Д.В., Матвеева Л.Г. Прикладной информационно-аналитический инструментарий поддержки финансовых решений в банке в рамках стратегии модернизации экономики региона)// Современные информационные технологии в экономической деятельности.-Ростов-н/Д: Изд-во ЮФУ. 2010. - 0,8/0,5 п.л.

8. Кулишкин Д.В. Информационные технологии поддержки инновационной политики российских банков в условиях финансовой турбулентности. Сб. статей и тезисов Международной научно-практической конференции «Посткризисный мир: глобализация, многополярность, модернизация, институты».-Ростов-н/Д:Изд-во ЮФУ. 2011 - 0,5 п.л.

